

Supermercado



Soluciones
Inteligentes para
Todo Desafío



Emerson, Copeland Scroll, and Discus are trademarks of Emerson Electric Co.
or one of its affiliated companies. ©2010 Emerson Climate Technologies, Inc. All rights reserved.

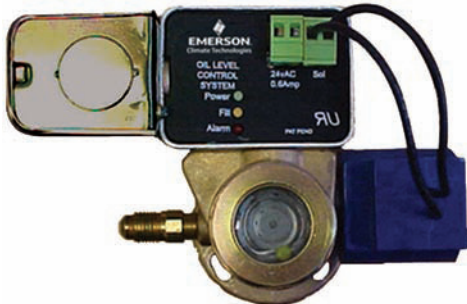
EMERSON. CONSIDER IT SOLVED.™





Mejores ideas
para mejorar su
refrigeración

Emerson Climate Technologies™ es su fuente para la mejor tecnología de refrigeración y equipo de congelación como estanterías, vitrinas, y congeladores verticales. Podemos mostrarles nuevos modos de controlar los costos de energía, proteger sus alimentos, y prolongar la vida útil de su equipo de refrigeración. Ofrecemos tecnología con fiabilidad no superada, de modo que ustedes estén seguros que cada congelador y enfriador están funcionando justo a la temperatura correcta.



Regulador de Nivel de Aceite OMB

- Provee alerta de nivel bajo de aceite
- El imán de sacrificio colecta residuos ferrosos en la entrada antes de que puedan interferir con el mecanismo del flotador
- Permite diagnóstico remoto mediante controlador E2



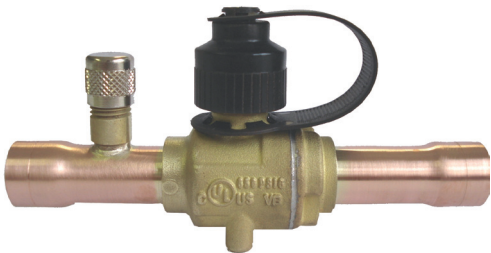
Compresor Copeland Discus® Digital

- Modulación digital aplicada a sistemas de refrigeración
- Control preciso de la presión y la temperatura
- Reducción de ciclos de arranque y parada
- Modulación de la capacidad entre un 10 y un 100%



Compresor Copeland Scroll™ Digital

- Modulación digital aplicada a sistemas de refrigeración
- Control preciso de la presión y la temperatura
- Reducción de ciclos de arranque y parada
- Modulación de la capacidad entre un 10 y un 100%



Válvula de Bola BVE / BVS

- Cuerpo hermético de latón con conexiones soldables de cobre
- Flujo bi-direccional sin caída de presión
- Compatible con R-410A y CO₂
- Opción con o sin válvula de acceso



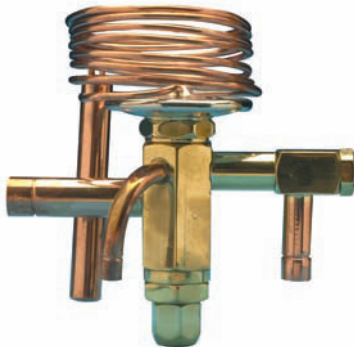
Aceite Sintético de Polioléster

- Aprobado por Copeland para refrigerantes HFC y R-22
- Protege al compresor contra el desgaste y la corrosión
- Aplicaciones en Aire Acondicionado y Refrigeración



Válvula de Control Eléctrica

- Diseño totalmente hermético, cuerpo de acero inoxidable
- Rango amplio de capacidad (10... 100%)
- Función múltiple: como válvula de expansión desvío de gas caliente, reguladora de presión, accionador de nivel de líquido



Válvula de Expansión de la Serie HFESC

- Elemento de Poder acero inoxidable grande y reemplazable
- Construcción de puerto balanceado que permite mayor control de cargas de evaporador variables
- Filtro de limpieza en la entrada



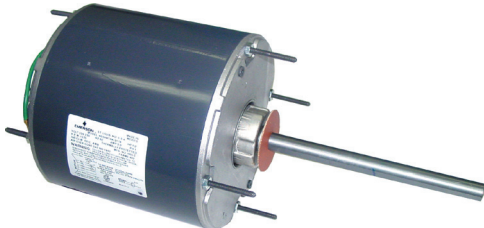
Indicador de Líquido y Humedad

- Construcción hermética a prueba de fugas
- Indicador de humedad altamente sensible y compatible con los refrigerantes CFC, HCFC y HFC
- Calibración precisa del color a bajos niveles de ppm y más altas temperaturas



Bloque Desecante UK 48

- Recambio de núcleo universal para todos los refrigerantes
- Mezcla de material secante 75/25 recomendada por Emerson Climate Technologies, Inc. para refrigerantes HFC
- Más del doble de capacidad de humedad de los núcleos estándar



Motores para Abanico de Condensadora

- Totalmente cerrados o abiertos a prueba de goteo
- Monofásicos o trifásicos de 1/4 hasta 1.5 HP
- Rotación reversible con chumaceras o baleros



Filtro para Aceite

- Ideal para sistemas en paralelo (racks)
- Máxima capacidad de filtración con una mínima caída de presión.
- Compatible con todos los aceites



Controlador E2

- Procesador potente y versátil
- Ofrece registro de datos extendidos
- Equipado con ethernet para una fácil integración de sistema



Controlador Electrónico para Refrigeración

- Hasta 4 Relevadores: Compresor, Ventilador, Deshielo, Luz/Alarma
- No requiere transformador, disponible en 110 o 220v
- 6 Botones para fácil acceso y configuración
- Opción de reloj tiempo real (XR30/70)



Separador de Aceite Centrifugo

- Los kits permiten su servicio en vez del reemplazo
- Modelos estándar y de alta eficiencia disponibles
- Reemplazo directo para modelos competitivos



Control de Presión Baja y Alta

- Para aplicaciones en refrigeración o en aire acondicionado
- Rangos de presión y de diferencial de fácil ajuste
- Restablecedor manual o automático
- Interruptor SPDT a 24 Amp.